	 Clain	

Application/Control No.

10/662,971

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PAPALLO ET AL.

Examiner

Art Unit

Terrence R. Willoughby

2836

•	1	Rejected
1	=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

4	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date						Claim Date								Cla		Date														
П							Г		П	7		<u> </u>	П					T	Т	T	7		al							1		
Final	Original	122/07									Final	Original					١		- 1	- 1	- 1	Final	Original		- 1					1		
🛅	훈	22			l						🛅	😤	١						- 1	- 1	- 1	i.	Ĕ	-			.		Į		ı	
	၂၃၂	_		ļ						- 1		10]				L	$_{ m L}$											[
	0	7	<u> </u>	Т	_	Т				\neg		51	I		П	╗		П	┑	╗	٦		101									
\Box	2	T	Г	Т	Т	П	Г	П	П	\neg		52	Π	П	П	╗		╗	П	\Box			102							\Box	\Box	
	y	T				П		Г	П			53	Ш		П	П	П	╗	╗	Т			103						П			
	4	+	Т		Г		Г		П	コ		54	#			ヿ	\Box	╗	╗	╗	╗		104					\Box	\neg	П		
П	5	T	Г	┪	1	\Box	Т		П	\neg		55	П	П	П	ヿ	П	\neg	T	T	\Box		105						П			
	6	1		Г	┪	Г		П	П	_		56	Ħ	П	П	ヿ	\neg	┑	┪	╗	╗		106						П	_1	П	П
М	7	1	 		_	Г		П	П	ㄱ.		57	Ħ	Г	П	ヿ	\neg	7	1	寸	╗		107									
	8	Ħ		_	一	Г	┢		П	_		59	1	Г	П	コ		╗	┑	\neg	ヿ		108							\neg	П	П
Н	9	1	\vdash	Н	一	┪			Н	⊣		59	1		П	╗	┪	┪	┪	寸	╗		109						╗		╗	\Box
┌─┤	10	+	\Box		\vdash	 	T	П	Н	\dashv	-	60	_	1	М	寸	\Box	_	7	ヿ	ᆌ		110									
$\vdash \vdash$	11	T	П	Г	Г	Г	Γ.	П	М	\dashv		61	1	П	П	┪		┪	┪	丁	ᆌ		111			П					\Box	П
М	12	T		Т	Г	Г	Г		П	\neg		62	Т	П	П	寸	\Box		7	一	ヿ		112									
\Box	/13	7		Г	Г	—	1	Г	М	\neg		63	1	Г		_		7	\neg	┪	ヿ		113									
\square	(13 14	+	П	Т	Г	Г			П	\dashv		64	T	П	П	_		_†	7	寸	ヿ		114				П	\Box	\Box	\neg		П
$\vdash \vdash$	15	+		Т	Г	П		П	М	\neg	Η,	65	1	П	Н	一	\dashv	7	7	7	乛		115			П	П					П
	16	+	г	Т	Г	П		Г	\Box	\dashv		66	1	Г		7	\Box	7	7	寸	ヿ゙		116									\Box
	عزز	Ħ	Н	Т	\vdash	М	Т	Т	┌┤	ヿ		67	Τ	П	Н	┪	\Box	┪	┪	┪	ヿ		117							一	コ	
\vdash	18	\dagger	Г		一	П			П	\neg	—	68	T	П	П	一	П	7	┪	┪	ヿ		118				П					
 	19	\dagger	—	Т	Т	П	Г	Т	П	┪		69	1	П	П	ᅥ	\vdash	一	寸	7	乛		119				П			\Box	\neg	П
\vdash	20	T	t	┪	 		<u> </u>	М	\vdash	1		70	T	П	Н	ᅥ	\sqcap	7	┪	_	ᅱ		120							\neg	ヿ	П
	21	+	 	1	Т	П	Н	М	┌┤	\dashv		71	1	П	Н	一	\Box	_	┪	寸	ᅦ		121							\neg		П
-	22	+	Н	_	H	Н	┢	H	Н	\dashv	-	72	\vdash	\vdash	Н	┪	H	┪	┪	┪	7		122				П					П
\vdash	78	+	┢	-	┢	Н	┢╌	-	Н	\dashv	—	73	1		Н	-	Н	7	┪	┪	ヿ		123					М			\neg	П
\vdash	2	H	┢	_	┢	H	┢	_	Н	-1	 	74	╁	├~	Н	┪	\vdash	┪	7	┪	ᅥ		124	_		_			П	╗		П
\vdash	28	۲	┢	-	┢─	Ι	-		 	一1	<u> </u>	75	+-	╁╌	Н	\neg	Ħ	ᅥ	7	_	╛		125							П		П
	28	H	┪		一	Н	\vdash	Н	Н	\dashv		76	1	T	Н	\dashv	Ħ	┪	\neg	┪		\vdash	126	\Box						П		П
\vdash	28°	H	 	-	┢	H	┢	 	Н	-1		77	T	┢	Н	\dashv	Ħ	╗	┪	寸	ᅥ	\vdash	127	_			П	П		\neg		П
	28	╁	1	_	t	\vdash	—	-	Н	ヿ	-	78	T	┢	Н	\neg	H	7	_	_	┪	\vdash	128		П	-	П	П	$\overline{}$			П
\vdash	28	H	\vdash	┢	t	Н	H	Н	Н	┪		79	t	T	Н		Ħ	┪	寸	┪	ヿ		129	$\overline{}$	_						\neg	
\vdash	38	H	\vdash	┢─	H	Н		\vdash	Н	ᅥ	⊢ ⊢	80	t	H	Н		1	┪	┪	7	╗	_	130		т	_		П			\neg	М
\vdash	34	Н	一	Н	┢	Н	-	-	Н	\dashv		81	╅╴	┢	Н	\dashv	Н	┪	┪	7	_		131	_			Н	П			┪	П
\vdash	(3Z)	H	\vdash	┢	\vdash	Н	Н	Н	Н	\dashv		82	t	Т	Н	\dashv	\vdash	-†	7	-†	ᅥ		132		Н			П	\Box	\dashv	\neg	М
\vdash	33	H	\vdash	Н	t	Н	\vdash	\vdash	\vdash	⊣		83	†-	一	Н	\dashv	\vdash	-	-	┪	ᅥ		133				_	Н	\sqcap	\dashv	┪	一
	34	H	\vdash	┢═	十	Н	\vdash	Н	Н	\dashv		84	╁╾	 	Н	\dashv	H	_	┪	7	\dashv		134	_	┝═	_	_			\dashv	_	Н
\vdash	35	H	1	Н	t	T	Н	Н	Н	\dashv		85	t	厂	Н	\dashv	Н	┧	\dashv	7	⊣	—	135	\vdash	П	П	Т	Н	П	Н	\dashv	П
 	36	H	一	Н	\vdash	Н	\vdash	一	Н	\dashv	\vdash	86	t^{-}	1	H	\vdash	H	┪	_	一	ᅥ		136		Н	Т	П	Н	Н		\neg	П
\vdash	37	H		┢	t	Н	Н	H	Н	\dashv		87	⇈	1	Н	Н	Н	┪	-†	\dashv	\dashv	\Box	137	\vdash	Н	П	П	Н	Н	П	┪	П
$\vdash\vdash$	38	H	\vdash	\vdash	t^-	1	_		Н	\dashv		88	t	П	Н	\dashv	Н	+	┪	-+	一	l	138	\vdash	Н	Т	П	Н	Н	\dashv	\neg	口
Н	30	H	Н	H	╁╌	\vdash	\vdash	Н	┝┤	\dashv	-	89	t	Ι-	H	\dashv	┥	┪	┪	-+	ᅥ	H	139	_	-	_		М	Н	\dashv	┪	М
$\vdash \dashv$	40	H	\vdash	┢	+-	 	-	 	⊢┤	ᅱ	\vdash	90	t	\vdash	Н	\dashv	\vdash	-		\dashv	ᅱ	 	140	_	Н	┰		Н	Н	\dashv	-	Н
$\vdash \vdash$	41	H	╆╾	H	┢	Н	1	┢	Н	\dashv	\vdash	91	+-	 	Н		┝╃	┪	-	\dashv	\dashv	\vdash	141	\vdash	Н	\vdash		Н	Н	\dashv	一	一
 	42	╫	 	H	\vdash	\vdash	 -		Н	\dashv	\vdash	92	╁╴	1-	H		┝╼╂	-+	┪	\dashv	⊣	 	142		Н	Ι		Н	Н		\dashv	Н
$\vdash \vdash \vdash$	43	H	\vdash		\vdash	\vdash	┢	Н	H	\dashv	-	93	╁	┰	Н	\dashv	\vdash	-	┪	-+	ᅱ	\vdash	143		Н	Н	П	Н	Н	Н	\dashv	\vdash
\vdash	44	+	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	⊢	Н	Н	ᅱ	-	94	t	Н	Н	\dashv	Н	-+	\dashv	-+	┥	\vdash	144	H	Н	-	┢	H	Н	Н	\dashv	\vdash
┟━┥	15	+	╁╌	⊢	t	Н	\vdash	Н	\vdash	⊣	-	95	╁╌	\vdash	H		⊢┤	-+		\dashv	⊣	-	145	_	Н	Н	Ι-	Н	H	Н	\neg	Н
┝─┤	46)	+	╁	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	—	96	╁	Н	Н	\dashv	⊢┪	\dashv	┪	+	ᅥ		146	\vdash	Н	_	Н	Н	Н	Н	\dashv	Н
$\vdash\vdash\vdash$	47	╫	Н	⊢	 	┥	┢	Н	\vdash	ᅥ	—	97	╁	\vdash	Н	\dashv	⊢┤	-+	-1	\dashv	\dashv	\vdash	147	\vdash	Н	Η	Ι	Н	Н	Н	\dashv	Н
$\vdash\vdash\vdash$	48	╫	\vdash	\vdash	-	 	├	\vdash	┝╾┥	\dashv	-	98	+	\vdash	Н	\dashv	\vdash	\dashv	┥	-+	\dashv		148	_	Н	Н	┢	Н	Н	Н	\neg	Н
$\vdash\vdash\vdash$	49	╫	\vdash	\vdash	1	 	\vdash	\vdash	Н	\dashv	-	99	H	\vdash	Н	\dashv	\vdash	-1	┪	+	\dashv	\vdash	149		Н	\vdash	Н		Н	Н	-	<u> </u>
$\vdash \vdash \vdash$	50	+	Н	\vdash	Н	Н	\vdash	-	Н	\dashv	—	100	t	\vdash	Н	\dashv	\vdash	┪	┪	-1	ᅥ		150	-	Н	Н	Н	Н		Н		一
, ,																																